

Pööningul on tselluvill ja muu põlevmaterjalist praht liiga lähedal korstnale (tselluvill korstna vastas), sh puitkonstruktsioon ja üksik vana kandetarind

LAHENDUS: Pööningul puhastada korstna ümbrus vähemalt 150 mm kauguselt tselluvillast ja muust prahist, kuni pööningu aluspõrandani välja (trepikoja laeni). Vahe tselluvilla ja korstna vahel tuleb isoleerida 150 mm paksuse mittepõleva soojusisolatsioonimaterjaliga, näiteks mineraalvillaga, mahukaaluga vähemalt 100 kg/m³, ja maksimaalse töötemperatuuriga vähemalt 600 °C või muu tõendatud isolatsioonivõimega materjaliga. Selleks võib olla näiteks kivivill või kivivillaplaadid või tulekindel kivivillaplaat vms. PS! Mittepõlevast materjalist isolatsioonimaterjal peab ulatuma tselluvillast vähemalt 100 mm kõrgemale (vaata joonist all).

Korstnani võivad ulatuda põrandalaudis, seinavooder, vahelae alumise pinna vms põlevmaterjalist vooder, kui selle laudise või voodri paksus on kuni 30 mm. Kõik puittalad ja puitkonstruktsioonid, millede paksus on üle 30 mm, peavad paiknema vähemalt 150 mm kaugusel korstnast. Kui on situatsioon, kus mõnda kandetala ei ole võimalik maha lõigata, sest vastasel juhul kaob oluliselt konstruktsiooni kandmisvõime, siis tuleb antud konstruktsioon maha lõigata maksimaalselt lubatavas ulatuses ning katta selle kõik küljed, mis jäävad korstna vahetusse lähedusse (150 mm kuja sisse) mittepõleva ehitusplaadiga, näiteks tsementkiudplaat.

